HP 商用彩色喷墨打印机 Business Inkjet 2800 系列

— 经济高效的工作组级宽幅打印





经济高效，轻松维护



HP内存增强技术通过数据压缩，使打印机内存几乎增加一倍。

轻松应对复杂打印作业

强大的256 MHz处理器和96 MB RAM (可升级至544 MB)可轻松处理复杂的打印作业，减少打印队列的瓶颈。同时，HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列还采用内存增强技术以进一步优化性能，可自动压缩打印数据，可用内存增加了将近一倍。

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet墨水系统 — 节省更多成本

4个独立高容量墨盒(1个69 ml黑色和3个28 ml彩色墨盒)和独立长寿命打印头可降低墨水的更换频率，且只需更换用完的墨盒，能够大大降低运行成本。

创新的全面打印解决方案

在您的打印机及耗材上采用的HP智能打印技术#支持状态监视和报警信息，并提供不断、自动的调整，以优化打印质量，确保每一次打印都能够获得质感、清晰的文本和生动逼真的图像。

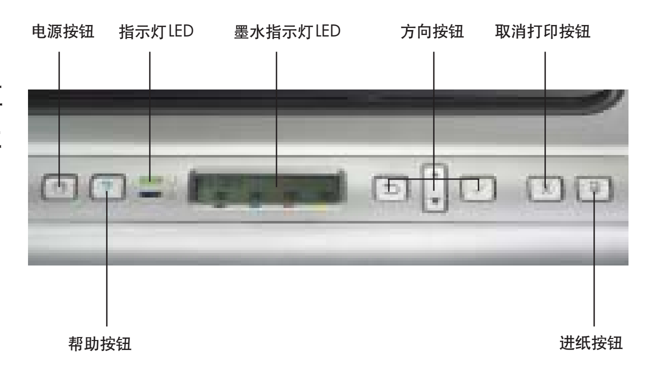
多用途、高效的控制面板

易于理解的背光LCD控制面板可方便地访问简单的打印机配置、维护及故障排除。直观的控制使用户可以轻松地管理打印作业并监视墨水状态。一旦点击取消按钮即可立即取消打印作业，减少墨水和时间的浪费。

使用原装HP耗材可确保所有打印特性的可用性。



只更换用完的墨盒



简单易用的控制面板，令打印过程一目了然

全面的网络特性和可靠性能



全面的连接选项

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列具有先进的网络特性，通过EIO插槽和 HP 620n快速以太网内置打印服务器可连接多达10个用户。其它的连接选项还包括全速USB 2.0端口和并行端口。您可以将该打印机无缝地集成到您的办公网络环境中。

可靠的网络兼容性

内置的HP PCL 5c、HP PCL 6和HP PostScript level 3仿真打印驱动程序可在确保传输网络流量，降低服务器负载的同时，更好地适应最复杂的网络环境。

轻松的网络管理

HP远程管理软件，HP Web Jetadmin可帮助您方便地远程安装、配置和管理您的打印机。您的技术管理员可以进行诊断，启用自动电子邮件报警，并监视作业跟踪和统计情况。

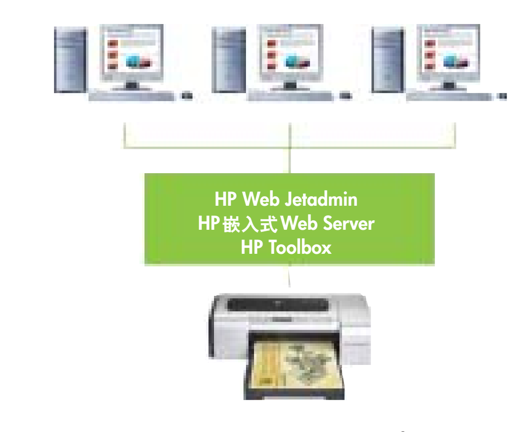
可靠且强大的性能

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列拥有久负盛名的HP高可靠性和高质量，以及其12,000页的月打印负荷，可满足工作组级网络打印的苛刻需要。

享誉世界的全球化支持

为了进一步解除后顾之忧，每一款HP产品还提供屡获殊荣的HP服务与支持 — HP客户互动中心。我们有经验丰富、技术全面的专业客户服务人员，通过在线(www.hp.com/support)、电子邮件或者电话快速响应，以18种语言，全球24小时为您提供服务。

HP客户互动中心提供广泛全面的服务支持，包括设置和安装、保修升级、故障排除工具、维修和更换服务、电话和Web支持、软件更新以及自行维护服务。我们广泛的保修和维修选项将为您带来极大的灵活性及便利性 — 您可将产品送到HP维修中心或联系经销商。



HP Web Jetadmin使轻松的打印机管理更易如反掌



月打印负荷高达12,000页

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列

1. 易读的背光LCD屏幕和实用的控制面板按钮，包括电源、帮助、取消、恢复和3个菜单导航按钮
2. 四个独立、耐用的打印头及墨盒可提供低维护、经济有效的打印
3. 100页带延伸板的出纸托盘
4. 标配150页主输入纸盒，可选250页输入纸盒
5. 通过HP Jetdirect 620n快速以太网打印服务器为多达10个用户提供高性能的网络连接
6. 内置全速USB 2.0和符合IEEE 1284标准的并行端口
7. 功能强大的256 MHz处理器及96 MB RAM (可通过2个可用的DIMM插槽扩展至544 MB)
8. 自动双面打印单元以最少的用户干预使文档达到专业品质





图中所示为HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列概览



HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800#

- 150页主输入纸盒
- 带延伸板的100页出纸托盘
- 符合IEEE 1284标准的并行和全速USB 2.0端口
- 1个用于可选网络连接的可用EIO插槽

仅在指定亚太国家/地区有售。



卓越科技 — 效果出众

HP每年在打印和成像研究上的支出超过10亿美元，确保您获得能够反映您企业品质的高质量打印。

HP墨水技术

专利HP墨水包含很多成分，可满足特定的性能和可靠性需要。为使每一种新墨水臻于完美，惠普要花费长达3年的时间，对多达100种配方进行评估。HP墨水同样进行了严格的测试 — 超过70次，其中的20次单是为了测试纯度 — 以防止喷嘴堵塞，确保最佳的打印质量。

HP打印纸技术

HP商务通讯专用纸为您提供更多特性。每一张纸都包含多层特殊材料和涂层，能够与HP打印机和墨水珠联璧合 — 消除了出色打印过程中的猜测成本。

HP商务通讯专用纸与HP打印机和墨水相得益彰，为您打印出专业效果的建议书、报告、宣传册及销售工具。

卓越的性能和纸张处理功能



HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列满足您小型工作组的宽幅彩色打印需要。可与入门级彩色激光打印机媲美的彩色打印性能确保鲜艳悦目的super B/A3+海报尺寸材料打印输出。合理的价格、经济有效的运行为您的企业提供快速、经济的彩色打印。该打印机打印速度高，并且专门为网络打印而设计，使用方便，可无缝适应您现有网络。

自行制作市场宣传资料

在办公室中灵活地进行全彩色的打印 — 从明信片到海报。使用各种专用和日常打印纸及胶片(高达A3+尺寸)打印从新闻简报和建议书到技术图纸的所有文档，给人留下深刻印象。使用可选的条形码打印解决方案可获得更大的灵活性。

保持高效率和低用户干预

2个容量分别为250页和150页的输入纸盒提供灵活的介质处理和较低的用户干预。自动双面打印单元可进一步增强性能，在轻松实现专业打印效果的同时节省纸张。

更快地完成打印作业

保持高效率。草稿模式下，黑白及彩色(letter)打印速度分别高达24 ppm*和21 ppm*，缩短了等待打印作业完成的时间。

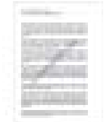
获得令人惊叹的彩色打印效果

HP高级相纸上4800 x 1200 dpi的最佳分辨率及HP PhotoREt III (富丽图第三代技术)和HP ColorSmart III (智能彩色增强技术)等先进的HP技术确保了HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列输出卓然出众的彩色文档。

* 准确的速度取决于系统配置、软件程序和文件的复杂性。



横幅打印



水印



1页纸上打印多页



平铺

轻松制作专业的市场宣传资料



内置的自动双面打印单元*可以非常方便地进行双面打印





HP PhotoREt III
使图像更清晰

4800 x 1200 dpi最佳分辨率使图像更清晰

HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800系列

技术规格

打印技术	HP热喷墨技术

打印速度(letter/A4)*		经济模式	快速标准模式	标准模式	最佳模式
	黑白文本	24 ppm	12.5 ppm	6.5 ppm	4 ppm
	彩色混合文本	21 ppm	12 ppm	5 ppm	4 ppm
	全页彩图	–	–	2.3 ppm	0.7 ppm

分辨率	彩色打印分辨率高达4800 x 1200 dpi，采用HP第三代“富丽图”增强色彩分层技术或在输入精度达1200 x 1200 dpi的条件下使用高级相纸
耗材印量	彩色墨盒：青、品、黄(28毫升)：均高达1，750页，每种颜色覆盖率为5%； 黑色墨盒：K (69 ml)：高达1,750页，5%覆盖率； 彩色打印头：青、品、黄：高达24,000页，每种色彩覆盖率为5%； 黑色打印头：高达16,000页，5%覆盖率
处理器	256 MHz Motorola 32-bit ColdFire 4e RISC
内存	96 MB RAM，可扩充至544 MB
打印负荷	高达12,000页/月
介质处理	150页主输入纸盒，250页输入纸盒(BIJ 2800为可选)，自动双面打印单元(BIJ 2800为可选)，带延伸托盘的100页输出纸盒
自定义纸张尺寸	90 x 146毫米(3.54 x 5.75英寸)到330 x 1270毫米(13 x 50英寸)
标准纸张尺寸	Letter、legal、tabloid、super B、executive、statement、索引卡、8.5 x 13英寸、信封(10号，Monarch)；A3+、A3、A4、A5、A6、B4、B5、B6、C4、C5、C6、DL
纸张重量	150页主输入纸盒：60到286克/平方米(16到76磅)，包括普通纸和相纸； 250页输入纸盒：60到90克/平方米(16到24磅)
介质类型	纸盒1：纸张(普通纸、喷墨打印纸、相纸)、信封、投影胶片、标签、卡片(索引，贺卡) 纸盒2：仅普通纸
接口	**2800#**：　符合IEEE1284标准的并行，全速USB 2.0，1个可用的EIO插槽
打印机语言	HP PCL 5c、HP PCL 6、HP PostScript Level 3仿真
字体	支持HP 80种字体(内置45种TrueType字体和35种PostScript字体，所有PostScript仿真及HP PCL 5e和HP PCL 6均可访问)。HP PCL 5e和HP PCL 6中内置Intellifont和TrueType rasteriser字体。内置支持阿拉伯、西里尔、希腊、希伯来和乌克兰字符集。HP PCL 5e和HP PCL 6中有49种字符集，支持使用这些字符的所有语言。
客户机操作系统	Windows® 98、Me、NT、2000、XP；Mac OS 10.1.5、10.2、10.3†
网络操作系统	Windows® NT、Windows® 2000、Windows® 2003 Server、NetWare (4.2，5.1，6.5)、NT4 Terminal Server、带Citrix MetaFrame v 1.8的NT4 Terminal Server、带Citrix MetaFrame XP的NT4 Terminal Server、Window® 2000 Terminal Services、带Citrix MetaFrame 1.8的Windows® 2000 Terminal Services、带Citrix MetaFrame XP的Windows 2000 Terminal Services、Windows® 2003 Terminal Services、带Citrix MetaFrame Presentation Server的Windows® 2003 Terminal Services
最低系统要求	CD ROM，Microsoft® Internet Explorer v. 5或更高版本；Windows® 98：奔腾® 90或更高，16 MB RAM，130 MB硬盘空间；Windows® Me：奔腾150或更高，32 MB RAM，130 MB硬盘空间；Windows® 2000：奔腾® 300，64 MB RAM，160 MB硬盘空间；Windows® XP 32：奔腾® 233，64 MB RAM，160 MB硬盘空间；Windows® XP 64：奔腾® 233，128 MB RAM，160 MB硬盘空间；iMac 600 MHz，128 MB；Power Mac G3或更高400 MHz，128 MB；iBook 366 MHz，128 MB
外观尺寸(宽x长x高)	**2800#**：　676 x 498 x 199毫米(26.6 x 19.6 x 7.8英寸)
重量	**2800#**：　13.5千克(29.7磅)
工作环境	工作温度：　15 °C到35 °C (59 °F到95 °F) 存放温度：　-40 °C到60 °C (-40 °F到140 °F) 相对湿度：　15%到80% RH无凝结
声音	默认模式：　6.2 B(A)；草稿模式：6.4 B(A)
电源规格△	输入要求：　100到240 VAC (± 10%)，50/60 Hz (± 2 Hz)，2.2安培；
符合能源之星标准	功耗：　最大：67瓦；节能：低于30瓦；待机：12瓦
产品认证	安全：符合EN 60950/IEC 950 (国际)，UL列出(美国)，CSA(加拿大)，通过GS认证(德国)，CE标志(欧盟)，B (波兰)，eK (韩国)，S标志(阿根廷)，NOM-NYCE (墨西哥)，CCC S&E (中国)，PSB (新加坡)；EMC：FCC Title 47 CFR Part 15 Class B(美国)，CTICK (澳大利亚和新西兰)，VCCI (日本)，CE (欧盟)，BSMI (中国台湾)，ICES (加拿大)；CCC S&E (中国)，MIC (韩国)；数据通讯：符合EN 60950/IEC 950 (国际)，UL列出(美国)，CSA (加拿大)，通过GS认证(德国)，CE标志(欧洲)，B (波兰)，eK (韩国)，S标志(阿根廷)，NOM-NYCE (墨西哥)，CCC S&E (中国)，PSB (新加坡)，GOST (俄罗斯)
保修	1年标准保修

* 近似值。准确的速度取决于系统配置、软件程序和文件的复杂性。
\# 仅在亚太国家/地区有售。
† 仅在有网络连接时支持Mac OS 10.3。
△ 电源要求根据销售打印机的国家/地区而定。切勿改变工作电压，否则将损坏打印机并对产品保修造成影响。

订购信息

产品号	说明
C8174A	HP商用彩色喷墨打印机Business Inkjet 2800#
纸张处理	
C8261A	250页输入纸盒
C8258A	自动双面打印单元
打印耗材	
C4844A	HP 10号黑色墨盒(69毫升)
C4836A	HP 11号青色墨盒(28毫升)
C4837A	HP 11号品红色墨盒(28毫升)
C4838A	HP 11号黄色墨盒(28毫升)
C4810A	HP 11号黑色打印头
C4811A	HP 11号青色打印头
C4812A	HP 11号品红色打印头
C4813A	HP 11号黄色打印头
介质	
Q1936A	HP高级喷墨打印纸，A4
Q1937A	HP高级喷墨打印纸，A3
Q1951A	HP特优相纸，高光，A4
Q5497A	HP特优相纸，高光，A3
C6765A	HP相纸，光面，A4
Q6593A	HP专业120磨砂纸，A4
Q6594A	HP专业120磨砂纸，A3
C5977B	HP亮白喷墨打印纸，A4n
Q2398A	HP日常打印纸，Lettern
Q2399A	HP日常打印纸，A3n
Q2400A	HP日常打印纸，A4n
Q2511A	HP日常相纸，亚光，A4
打印服务器	
J7934A	HP Jetdirect 620n快速以太网内置打印服务器
J6058A	HP Jetdirect 680n 802.11b无线以太网内置打印服务器
J3263A	HP Jetdirect 300x 10/100外置打印服务器
J6061A	HP Jetdirect 380x 802.11b无线外置打印服务器
J3264A	HP Jetdirect 500x TR外置打印服务器
J3265A	HP Jetdirect 500x 10/100外置打印服务器
电缆	
C2950A	IEEE 1284 电缆(a-b) 2米
C2951A	IEEE 1284 电缆(a-b) 3米
C6518A	USB电缆(a-b) 2米
服务与支持	
H3110A/E	HP安装网络个人/工作组打印机服务
H4513A/E	HP安装1台个人/工作组打印机服务
UA324PA/PE	HP 1年保修后返回服务
H5776PE	HP 1年保修后下一工作日更换服务
H5777PA/PE	HP 1年保修后下一工作日硬件支持
H7672A/E	HP 3年下一工作日硬件支持
H7674A/E	HP 3年下一工作日更换服务
U9803A/E	HP 4年下一工作日硬件支持
U9804A/E	HP 5年下一工作日硬件支持
UA146A/E	HP 3年返回服务

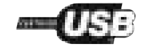
n 仅在部分亚太国家提供。HP授权International Paper Company销售。

欲知详情，请电话垂询当地HP销售办事处或离您最近的HP授权经销商：

HP售前咨询热线：800-820-2255　(021) 5050 4800
HP售后支持中心：800-810-3888　(010) 6868 7980

- 欲知有关技术支持的更多信息，请访问：
  http: //support.hp.com.cn
- 欲知有关HP金牌服务的更多信息，请访问：
  http: //www.hp.com.cn/services/goldenservices
- 欲知有关HP商用彩色打印的更多信息，请访问：
  http: //www.hp.com.cn/cio
- 欲知有关HP网络打印解决方案的更多信息，请访问：
  http: //www.hp.com.cn/printer/nps





2005年2月中国印刷
P/N: 2001-4786-CHP

